Inde	ex of	Clair	ns

Application No.	Applicant(s)
10/085,512	HOFFMAN ET AL.
Examiner	Art Unit

Joseph D. Anthony

1714

<b>√</b>	Rejected
н	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

<b>Z</b>	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim	Date			Claim Date									$\neg$	Claim Date												
10	Claim	+	-T-1	T			$\dashv$	- 016								-	<u> </u>										
S2	Final	3/7/05				į		Final	Original									Final	Original								
S2	1	1/1/			+	_	T	-	51	H	$\dashv$	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		101		$\top$	$\top$	寸	ヿ	┪	┪	_
3		<del>4 ( )</del>	$\dashv$	$\dashv$	╅┪	-	H	-		H	$\dashv$	+	+	十		$\neg$	┪.			$\vdash$	$\dashv$	十	1		十	十	
Section   Sect		+++	$\dashv$		+	+	+ 1	<b>—</b>		$\vdash$	$\dashv$	_	十	t			$\neg$	<b>—</b>			+	寸	寸	寸	寸	7	一
5   6   6   7   7   7   7   5   5   6   6   106   106   107   107   107   107   107   107   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   109   10		111	$\dashv \dashv$	$\neg \vdash$	+		††	<u> </u>		П	寸	_	$\top$	$\dagger$	H	$\neg$					十	_	$\dashv$	_	寸	十	$\top$
6			-	$\dashv$	+	$\dashv$	H	-		H	十	十	$\dashv$	T	П	$\vdash$	┪				十	_	_	寸		寸	_
107		╫	$\dashv$		11	_	$\forall$	$\vdash$		$\vdash$	寸	_	┪.	+	П		7				十	寸	寸			寸	$\top$
S   V   S   S   S   S   S   S   S   S		11 1	$\top$		$\top$		$\Box$			П	寸	7		T	H				107	П	$\neg$	$\neg$	一				
10		W		$\neg$	1	$\top$	$\Box$			Ħ	一十		_	T	П	$\sqcap$					一	$\neg$	ヿ	寸	ヿ		
10		ZV			11	$\neg$	$\Box$			П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\dagger$		$\Box$					一	╗	$\neg$	寸	$\neg$	T	丁
12							17				$\neg$				П				110	П			$\neg$			П	
13	11				$\top$				61	П	ヿ			Т													
13						$\Box$			62			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$										$\Box$				$\Box$	
15	13								63		$\Box$											$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		$\Box$			
16															$\Box$						$\Box$	$\Box$				$\Box$	
17										Ш	$\Box$	$oxed{\Box}$	$\int$		$\Box$	Ш	_]			Ш		_[		[	[	_[	$\perp$
18																				$\sqcup$	$\perp$	$\perp$		$\Box$			
19   V											$\perp$		$\perp$	1_	$\perp$	Ш				$\square$			_				
20     21     70     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     136     135     136     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140							Ш				$\perp$		$\perp$	┸													$\perp$
21     71     72     121     122     123     123     123     124     123     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134     134     134     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     139     139     139     139     140     141     141     141	19	V														Ш				$\sqcup$						$\perp$	
22     33     122     123     124     123     124     124     124     125     125     125     125     126     125     126     126     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     135     136     136     136     136     136     136     136     136     137     138     138     139     139     139     140     141     141     141     142									70				$\perp$	┸			_	<u></u>				┙	_	_	_		
23   73   123   124   124   125   125   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   128   129   128   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   136   137   137   138   138   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   140   140   141   140   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   145   146   146   146   146   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149													$\perp$	$\perp$		Ш											$\bot$
24     74     75     124     125     125     126     126     77     126     77     126     77     127     127     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     139     140     140     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149													┸	_				<u> </u>			$\perp$	$\perp$		_	$ \bot $	_	
25     75     125     126     126     126     126     127     128     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     145     145     145     146     147     147     148     148     149													$\perp$	$oldsymbol{\perp}$							_	_	_				
26     76     126     127     128     127     128     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     148     148     149					$\perp \perp$									_				ļ			_	_	_	_	$\perp$	_	$\perp$
27   28   77   128   128   128   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   134   134<				ot	$\perp$		Ш	L_		Ш		_	_	$\bot$	$\perp$	$\sqcup$	_	ļ		$\sqcup$	$\dashv$	_	_	_	_	_	$\perp$
28     78     128       29     30     80     129       30     81     130     131       31     81     131     131       32     82     132     132       33     84     133     133       34     84     134     134       35     85     135     136       37     87     137     137       38     88     138     138       39     90     140     141       41     91     141     141       42     92     142     142       43     93     143     144       45     95     145     146       47     97     147     147       48     98     148     149				<u></u>	$\perp$		Ш			Ш	_	_	1	┷	$\perp$	$\sqcup$			126	$\sqcup$	_	_	_			_	$\dashv$
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 99   146 147   48 98   49 99					44	$\perp$	$\perp$					_	_	1.		$\square$		<u> </u>		$\sqcup$	$\dashv$	$\dashv$	_		_	-	
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   148 149					$\bot$		1	<u> </u>		Ш	$\dashv$	_		4	<b> </b>	$\sqcup$	_	<u> </u>	128	$\sqcup$	4	-	$\dashv$				
31   81   131   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   139   139   139   140   140   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   147   147   148   148   148   149					44		1	<u> </u>		Ш	$\dashv$	-		+	_		_	<u> </u>		$\vdash$	4	4	4	4		-	-
32 82   33 132   34 133   35 85   36 85   37 86   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 149					4-1		11	-				_	-	4-	-		_	-		$\vdash$	-				$\dashv$	-	$\dashv$
33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   87   137   137     39   88   138   138     39   90   140   141     41   91   141   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     47   97   147   148     49   99   149   149					-		+			$\vdash$	$\dashv$	_	-	+	-	$\vdash$		<u> </u>		-	-	-+			_	-	-
34   84   134   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   138   138   139   139   139   139   140   140   140   141   140   141   141   141   142   142   142   142   143   143   144   144   144   144   144   145   146   146   147   148   148   149					$\perp$		+			Н			+	+	-	H	-			$\vdash$	4	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+
35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99					+	-	+	-		Н	$\dashv$		+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	$\dashv$	+
36   37   38   37   38   39   38   39   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>  -</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>+-1</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td></td><td>-</td><td></td><td>H</td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>-+</td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td></td<>				-	+	$\vdash$	+-1			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$		-		H	$\dashv$	+	$\dashv$		-+	$\dashv$	+
37   88     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99			+-		+	-	+			Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-+	-
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			+-	$\vdash$	+	$\vdash$	+	$\vdash$		Н	$\dashv$	-+	+	+	+		$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	+
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			+	-	+	<del></del>	+	-		Н	$\dashv$	+	+	╁	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	-	+
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				$\vdash$	+	$\vdash$	++	-		Н	-	+	+	+-	+	┝─┤	$\dashv$	-		$\vdash$	+	$\dashv$		ᅱ	$\dashv$	$\dashv$	-+
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<del></del>	-	+	<del>-  -</del>	+-		90	Н	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	140	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	긤		$\vdash$	+	+
42   92   142     43   93   143     44   94   144     95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	1 4	<del>[                                    </del>	$\dashv$	$\vdash \vdash$	+	$\vdash$	H	<b>—</b>	91	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+		$\dashv$	<b>—</b>	141	$\vdash$	$\dashv$	+	$\exists$	$\dashv$	-	$\dashv$	-+-
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\vdash$	+	$\vdash$	+	-		$\vdash$	$\dashv$	十	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	<b>†</b>		$\Box$	$\dashv$	-+		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	4.3	3		- -	+	+	+			$\vdash$	-	$\dashv$	十	$\top$	$\top$	$\vdash$	$\dashv$		143	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			_	+
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\top$	$\vdash \vdash$	$\top$		H			Н	$\vdash \uparrow$	十	十	$\top$	T	H	$\dashv$		144	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\neg$		$\dashv$	$\top$
46 96   47 97   48 98   49 99	4.5	<del>,   -  </del>		$\vdash$	$\top$	$\vdash$	11		95	Н	$\dashv$	$\dashv$	十	$\top$	$\vdash$	$\sqcap$	$\dashv$		145	П	$\dashv$	-		_	$\Box$	1	$\top$
47 97   48 98   49 99			$\neg$		$\top$	$\vdash$	$\Box$		96	М		$\top$	+	1	1		7		146		7	_		$\neg$		$\neg$	$\neg$
48 98   49 148   149 149					1		+		97	$\vdash$	_	$\dashv$	$\top$	T	$\top$		$\neg$				_	$\dashv$	$\neg$			$\dashv$	$\top$
49 99 149 149							$\top$			П		$\top$	十	Τ	$\top$	П	$\neg$		148		寸	_					$\top$
50 1 150 150	49		$\neg$				$\top$		99	П		十	1	T		П	$\neg$		149	П	$\dashv$	一	$\neg$	一	$\neg$	$\neg$	$\top$
	50								100			Ī	I	I	$\Box$				150		丁	J					